

公司代码：600313

公司简称：农发种业

中农发种业集团股份有限公司
2018 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审定，公司 2018 年度实现归属于母公司所有者的净利润 31,702,742.05 元，2018 年年初合并报表未分配利润为-124,925,888.17 元，2018 年年末合并报表未分配利润为-95,467,560.32 元；2018 年年初母公司未分配利润为-260,710,602.34 元，2018 年年末母公司未分配利润为-240,510,874.54 元。

2018 年度公司累计未分配利润为负数，不符合公司章程规定的进行现金分红的条件，根据公司章程规定并结合公司实际情况，公司 2018 年度拟不进行利润分配。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	农发种业	600313	中农资源

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡海涛	宋晓琪
办公地址	北京市西城区西单民丰胡同31号中水大厦3层	北京市西城区西单民丰胡同31号中水大厦3层
电话	010-88067521	010-88067521
电子信箱	huhaitao@znfzy.com	bbxhd@126.com

2 报告期公司主要业务简介

（一）主要业务及经营模式

公司主要业务是农作物种子的研发、生产和销售，化肥贸易以及农药的生产销售。

公司主营业务的核心为农作物种子业务，产品涵盖玉米、水稻、小麦、棉花、油菜等多种农作物种子，分别由公司所属的河南地神等 7 家种业子公司开展农作物种子的研发、繁育、生产和销售。公司种业的核心产品是玉米种子、小麦种子和水稻种子。

在研发方面，公司采取以自主研发为主、与国内外科研院所以及种子企业合作为辅的模式。公司以常规育种为主，启动了分子育种，在全国 7 大玉米生态区建立较为完善的绿色通道试验网络，建立区域性小麦和水稻筛选测试平台，构建系统的商业化研发体系。

在繁育生产方面，主要采取委托第三方制种的模式，在制种优势基地，按照生产计划与委托制种商签订生产合同，约定生产面积、数量、质量标准 and 价格，由委托生产商组织生产，公司对生产全程进行监督、管理和指导，确保生产的种子达到合同约定的标准。

在营销服务方面，采取“公司+经销商+农户”或“公司+种植大户”以及种药肥一体化服务等多种销售模式，开展种子营销服务。公司销售以县级代理为主，近年来随着土地流转、土地适度规模经营和种植大户等新型农业主体的涌现，公司在重点优势区域逐步开展大户直销、全产业链农业综合服务。公司与经销商或种植大户签订销售协议，经销商或种植大户按照公司的规定付款提货，公司负责市场维护和全程服务，销售结束后，公司根据年度销售政策与经销商或种植大户进行结算。

化肥贸易业务由所属的华垦公司开展，主要从事用于农业种植的化肥产品进口，化肥产品分为氮磷钾复合肥、资源性钾肥、国家政策扶植的特种肥料等，根据国内客户的需求进行采购并销售。农药业务由所属的河南农化公司开展生产经营，主要产品为 MEA、DEA、乙草胺原料药和喹草酸原料药等，采用以销定产的方式保证下游客户生产需求。

（二）行业情况说明

1、农作物种业

种业是农业产业链的源头，是国家战略性、基础性核心产业，在保障国家粮食安全和农业产业安全上发挥着不可替代的作用。自 2011 年以来，国家对种业的重视达到了一个新的高度，随着国家对种业发展各项政策措施的推进，种子市场监管力度不断加强，种业发展环境更加优化，促进了种业快速发展。种子行业集中度提高，种子企业数量大幅度减少，规模企业成为种子行业的绝对主力，行业兼并重组加快，优势资源日趋集中，一些有研发实力的大中型种子企业快速发展，形成强者更强的市场格局。近年来，我国种业品种更新换代加快，节水节肥节药、适宜机械化轻简化栽培以及品质优良、商品性好的绿色新品种具有广阔的市场空间。企业转型升级加快，从种

子供应商向农业综合服务商转变，为我国新型农业主体（种粮大户、家庭农场和种植合作社）提供产前、产中和产后一体化综合农业服务，包括农机、农资、种植方案、收储、粮食加工和金融服务等。农作物种业属于长周期行业，受国家政策及产业环境的影响较大。报告期内，受国家调减玉米和水稻面积、改革品种审定制度、取消玉米临储政策、持续降低稻谷和小麦最低收购价以及自然灾害频发等多重不利因素叠加影响，我国种子市场处于供大于求、持续低迷的形势，市场竞争更趋白热化，行业利润有所下降。

公司总部具有全国“育繁推一体化”生产经营资质，是中国种子行业信用评价 AAA 级信用企业，中国种子协会副会长单位。公司所属的种业公司中有 4 家是“中国种业信用骨干企业”，4 家具有全国“育繁推一体化”生产经营资质。公司在产品研发、种子生产、品种及品牌推广、渠道建设、创新营销模式和搭建一体化服务平台等方面形成了一定的行业优势，具备较强的市场竞争力和一定的行业影响力，公司种业综合实力处于全国前列。

2、化肥贸易及农药业务

2018 年，化肥产品价格处于高位运行，受国内粮食收购价较低、耕地轮作休耕面积逐渐增大、农作物种植结构调整、化肥利用率将继续提高的影响下，整体化肥需求量稳中有降。随着环保要求升级、铁路成本的增加以及农业供给侧结构性改革对去杠杆、压产能、清库存、提质增效的政策推动及进口化肥的价格拉动下，国内部分化肥产品局部地区在短时间内供应偏紧，化肥价格有所上涨，2018 年国内化肥产量同比有所减少，但总体产能仍为过剩状态。国家乡村振兴战略及实施计划的落地，化肥使用结构向新型特种肥倾斜；随着国家新一轮减税政策的逐步实施，有利于化肥行业更好发展；国内市场对高品质复合肥、特殊功能的新型特种肥需求的日益增强，有利于进口化肥结构的不断优化和数量的稳步增加。2018 年，人民币对美元汇率双向波动加剧，造成进口成本增加。受国内化肥产能过剩、国内复合肥生产工艺的升级改造与进口肥料品质差距的缩小、国家到 2020 年化肥使用量零增长的政策约束等因素影响，化肥进口总量持续增长动力不足。

公司所属的华垦公司，虽然从事化肥贸易多年，但因历史原因以及受宏观经济形势和市场行情影响，目前经营模式相对单一，经营业绩易受合作方的经营情况和国际国内市场行情等因素的直接影响。华垦公司采取扬长避短的经营策略，专注化肥产品的引进与销售，提升服务质量和内控制度建设，在全力维护大客户合作关系的基础上，着力扶持中小客户的发展，积极开拓新业务、新品种，特别是在小品种（新型特种肥）的进口比重逐年提高，化肥业务盈利水平有所提升，业内影响力逐步增强。华垦公司近几年虽然经营利润较为稳定，但在化肥业内仍处于相对薄弱位势。

2018 年，农药行业在深入改革和调整上更进一步，市场供需结构转变。受上游原油价格回升

带动基础化工产品价格上涨等影响，加之管理新政、环保重压和供给侧结构性改革带来的优胜劣汰和成本增加，行业产量逐渐下降，原药供应偏紧，量减价扬，市场行情较好，行业发展进入一个新阶段。在环保的持续高压态势下，农药行业中小产能企业出清加快，行业集中度提升明显，前期已有大量环保投入和环保设施健全的企业将在行业整合过程中抢占先机。行业加速整合推动我国农药产业集聚和原药制剂一体化发展，生产过程更加绿色化，产品逐步向高效、低毒、环境友好、水性化方向发展，同时推动下游集中用药趋势发展，对农药经营模式产生影响。

公司所属的河南农化以精细化工为主导，主要从事酰胺类除草剂原料药、中间体以及啶草酸原料药的研发、生产和销售，是国内较大的酰胺类除草剂原料药及中间体的生产企业之一。随着环保安全监管升级，农药行业大批落后产能将被淘汰，行业集中度进一步提升，河南农化产品市场份额将进一步提高。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2018年	2017年	本年比上年 增减(%)	2016年
总资产	3,115,360,970.13	3,543,031,576.36	-12.07	4,121,778,724.86
营业收入	3,446,395,314.76	3,866,695,067.04	-10.87	4,414,501,117.90
归属于上市公司股东的净利润	31,702,742.05	-285,208,608.12	111.12	44,744,216.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-18,064,840.96	-325,078,214.46	94.44	-84,163,862.68
归属于上市公司股东的净资产	1,421,602,604.86	1,389,992,295.66	2.27	1,708,130,883.44
经营活动产生的现金流量净额	31,842,961.21	7,000,208.97	354.89	71,270,878.62
基本每股收益(元/股)	0.0293	-0.2635	111.12	0.0413
稀释每股收益(元/股)	0.0293	-0.2635	111.12	0.0413
加权平均净资产收益率(%)	1.48	-18.38	增加19.86个百分点	2.64

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	605,281,723.84	871,936,888.26	806,292,750.87	1,162,883,951.79
归属于上市公司股东的净利润	-10,570,057.33	-4,886,880.92	13,464,598.60	33,695,081.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-14,913,726.06	-10,023,755.22	3,456,769.89	3,415,870.43
经营活动产生的现金流量净额	125,377,680.77	-61,567,152.70	-183,431,793.55	151,464,226.69

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

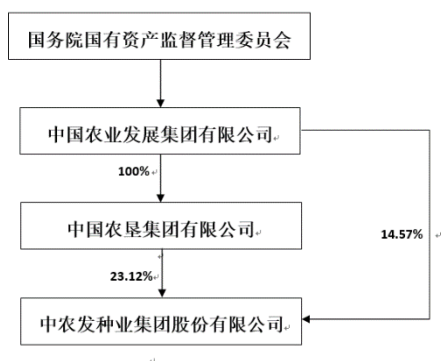
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）		57,901					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		57,415					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国农垦集团 有限公司	0	250,250,000	23.12		冻结	119,121,942	国有 法人
中国农业发展 集团有限公司	0	157,718,120	14.57		无		国有 法人
郭文江	0	47,607,003	4.40	47,607,003	质押	47,607,003	境内 自然 人
现代种业发展 基金有限公司	0	20,259,402	1.87		未知		国有 法人
宋全启	0	15,194,553	1.40	15,194,553	质押	15,194,553	境内 自然 人
夏重阳	3,960,000	11,720,000	1.08		未知		境内 自然 人

张卫南	0	11,673,153	1.08		未知		境内自然人
吕涛	-1,926,440	5,300,000	0.49		未知		境内自然人
吴庆文	1,200	4,021,200	0.37		未知		境内自然人
袁国保	-300,000	2,835,375	0.26		未知		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司第一大股东---中国农垦集团有限公司，是公司第二大股东---中国农业发展集团有限公司的全资所属企业。						

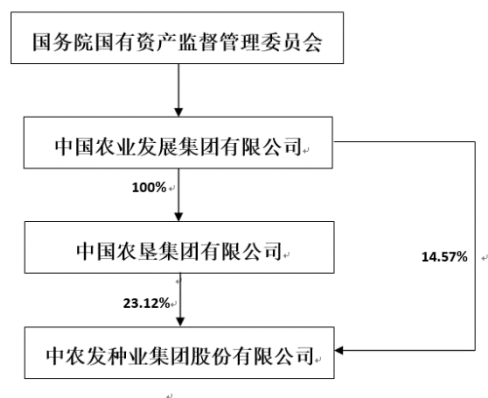
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期末，公司资产总计 3,115,360,970.13 元，负债合计 1,017,748,898.34 元，所有者权益合计 2,097,612,071.79 元，其中归属于母公司所有者权益合计 1,421,602,604.86 元；2018 年公司营业总收入 3,446,395,314.76 元，净利润 55,069,803.20 元，其中归属于母公司所有者的净利润 31,702,742.05 元。

公司 2018 年盈利的主要原因：一是计提资产减值损失同比减少 3.45 亿元；二是部分产品价格及销量增长，主营业务毛利同比增加约 4,401 万元；三是子公司加强采购等方面的内部管理，销售费用同比减少约 1,491 万元；四是中介费用和折旧费等减少，管理费用同比减少约 1,386 万元；五是计提业绩承诺补偿收入同比增加约 1,653 万元。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本集团本年度合并财务报表范围：通过设立或投资等方式取得的华垦国际贸易有限公司、洛阳市中垦种业科技有限公司、山东中农天泰种业有限公司、周口中垦现代农业产业服务有限公司等四家控股子公司；同一控制下企业合并取得控股子公司中垦锦绣华农武汉科技有限公司；非同

一控制下企业合并取得河南黄泛区地神种业有限公司、广西格霖农业科技发展股份有限公司（于2018年11月股权转让转出）、湖北种子集团有限公司、山西潞玉种业股份有限公司、江苏金土地种业有限公司、中农发河南农化有限公司等六家控股子公司；通过控股子公司间接控制河南五二种业有限公司、山西潞玉种业农业科学研究所、武汉绿色保姆生物技术有限公司、湖北禾盛生物育种研究院、湖北禾盛金裕农业科技有限公司（原名称为湖北农丰薯业科技发展有限公司）、湖北鄂科华泰种业股份有限公司、湖北鄂科华泰种业鄂州有限公司（于2018年7月18日注销）、武汉庆发禾盛农业发展有限公司、HSAGRICULTURE（PRIVATE）LIMITED、泰州金扬种业有限公司、内蒙古拓普瑞种业有限责任公司（于2018年11月随母公司广西格霖农业科技发展股份有限公司的股权转让转出而转出）、河南枣花粮油有限公司、山东莘县颖泰化工有限公司、扬州市现代种业研究院、武汉中农发科技有限公司（于2018年11月13日注销）等十五家子公司。